

KZI4RYS00241164

28.04.2022 г.

## **Заявление о намечаемой деятельности**

### **1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: для физического лица:**

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Государственное учреждение "Отдел строительства Целиноградского района", 021800, Республика Казахстан, Акмолинская область, Целиноградский район, с.о.Акмол, с.Акмол, улица Гагарина, строение № 2, 060140015071, СУЛЕЙМЕНОВ СЕРИКБЕК КАБИДЕНОВИЧ, 87165131135, str-07@inbox.ru

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Протяженность трубопроводов для среднего, низкого давления с. Тайтобе Целиноградского района Акмолинской области 76,685 км. Виды намечаемой деятельности и объекты, приняты в соответствии с Приложением 1 к Экологическому Кодексу РК, и относятся к объектам, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным (пп. 12.1 «трубопроводы для транспортировки газа, нефти или химических веществ диаметром более 800 мм и (или) протяжённостью более 40 км», п. 12, раздел 1)..

### **3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:**

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) В отношении проектно-сметной документации на рабочий проект «Строительство газопровода и ответвлений от него, переходом трубопроводом через водные преграды в селе Тайтобе Целиноградского района Акмолинской области» ранее не было проведено оценки воздействия на окружающую среду, и также не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) В отношении проектно-сметной документации на РП «Строительство газопровода и ответвлений от него, переходом трубопроводом через водные преграды в селе Тайтобе Целиноградского района Акмолинской области» ранее не было проведено оценки воздействия на окружающую среду, и также не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Объект расположен по адресу: С. Тайтобе Целиноградского района Акмолинской области. Координаты села Тайтобе Широта: 50°98'41" с.ш. Долгота: 71°29'58" в.д. Координаты точки подключения от газопровода высокого давления Широта: 50°97'96" с.ш.

Долгота: 71°31'93" в.д. Для повышения уровня и качества жизни сельского населения снабжение природным газом является облегчающим продуктом жизнедеятельности человека. Использование природного газа является, как основной и дешевый вид топлива и источника тепловой энергии для потребителей Акмолинской области. Настоящим проектом предусмотрено газоснабжение населенного пункта с.Тайтобе Целиноградского района Акмолинской области. Проект разработан в соответствии требованиями МСН 4.03.01-2003, СП РК 4.03.101-2013. Газоснабжение предусматривается от проектируемого подземного газопровода среднего давления, отвод на с. Тайтобе идущий газопровод пос. Косшы. Точка подключения - подземный газопровод в точке т. "А". Давление в точке подключения - до  $P=0,236$  МПа. Диаметр газопровода в точке подключения -  $D=315$  мм. Расчет газопроводов произведена на природный газ с теплотой сгорания  $Q_n = 7600$  ккал/м<sup>3</sup> и удельным весом  $\gamma = 0,73$  кг/м<sup>3</sup>. Расчетный расход газа по объекту составляет  $5430,0$  м<sup>3</sup>/час. Уровень ответственности объекта II (нормального) уровня ответственности, не относящиеся к технически сложным (объекты газораспределительных систем жилищно-гражданского назначения давлением от  $0,005$  МПа до  $0,3$  МПа). Настоящим проектом предусмотрено проектирование подводящего газопровода среднего давления и внутриквартального низкого давления с. Тайтобе Целиноградского района Акмолинской области. По радиусу действия ГРПШ, район разделен на четырнадцать кварталов, для каждого квартала установлены ГРПШ-13-2НУ-1 редукторами РДГ-50Н и ГРПШ-07-2У-1 редукторами РДНК-1000Н с счетчиками газа СГ16МТ с электрокорректором для редуцирования давления газа с среднего  $P_N 0,3$  МПа на низкое  $P_N 0,003$  МПа с обогревом ОГШН и дополнительным утеплителем..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Протяженность трубопроводов для среднего, низкого давления с. Тайтобе в общем  $76,685$  км. Газорегуляторный пункт (ГРПШ)- 14 шт. с. Тайтобе –  $5430,0$  м<sup>3</sup>/час, Протяженность трубопроводов для низкого давления с. Тайтобе: подземных ПЭ –  $67230,0$  м; надземных стальных –  $1036$  м. - по диаметрам (в мм) труб (полиэтиленовых): ПЭ 100 SDR 11 □  $32 \times 3,0$  –  $6069,0$  м; □  $63 \times 5,8$  –  $23068,0$  м; □  $90 \times 8,2$  –  $28445,0$  м; □  $110 \times 10,0$  –  $4590,0$  м; □  $125 \times 11,4$  –  $2872,0$  м; □  $160 \times 14,6$  –  $2186,0$  м; - стальных: □  $25 \times 3$  –  $1012,0$  м; □  $108 \times 3$  –  $12,0$  м; □  $133 \times 4$  –  $12,0$  м; Протяженность трубопроводов для среднего давления с. Тайтобе: -подземных ПЭ –  $7847,0$  м; -надземных стальных –  $28,0$  м. - по диаметрам труб (полиэтиленовых): ПЭ 100 SDR 11 □  $90 \times 8,2$  –  $1086,0$  м; □  $110 \times 10,0$  –  $1611,0$  м; □  $125 \times 11,4$  –  $706,0$  м; □  $160 \times 14,6$  –  $443,0$  м; □  $200 \times 18,2$  –  $2149,0$  м; □  $250 \times 22,6$  –  $602,0$  м; □  $280 \times 25,4$  –  $1250,0$  м; - стальных: □  $76 \times 3$  –  $28,0$  м; Общая численность работающих – 36 чел. Количество подключаемых жилых домов-2023.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. В данной части разработаны технологические решения по следующим площадкам: Площадка ГРПШ-14шт внутри села Тайтобе для снижения давления с среднего на низкого. В данной части устанавливается ГРПШ-13-2Н-У1 и ГРПШ-07-2У-1 предназначены для газоснабжения села Тайтобе Целиноградского района. После врезки для снижения и регулирования давления газа в газораспределительной сети предусматриваются газорегуляторный пункт в виде блочный (ГРПШ) соответственно комплектной заводской поставки. ГРПШ предназначены для редуцирования среднего давления  $P_N 0,3$  МПа на требуемое низкого давления  $P_N 0,003$  МПа, автоматического поддержания заданного выходного давления, и автоматического отключения подачи газа при аварийном повышении или понижении выходного давления от допустимых заданных значений, очистки газа поставляемого потребителю по ГОСТ 5542-87. В технологической части представлены схемы газового оборудования и габаритные схемы пунктов редуцирования газа шкафного типа с входным давлением  $P_N 0,3$  МПа и выходным давлением  $0,003$  МПа соответственно комплектной заводской поставки. В данном разделе предусмотрены установки следующего оборудования: -ГРПШ №1,2,3,5,6,7,8,12,13,14 идентичные - газорегуляторный пункт шкафного типа марки ГРПШ-13-2НУ1 с основной и резервной линиями редуцирования на базе регулятора РДГ-50Н с узлом учета расхода газа на базе турбинного счетчика СГ16МТ-G160 с электронным корректором miniElcor с обогревателем ОГШН, с максимальной производительностью до  $640$  м<sup>3</sup>/час. Установлены на открытой площадке в ограждении  $3,0 \times 5,0$  м..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Общая нормативная продолжительность строительства 22 мес. в том числе, подготовительный период – 1 мес. Начало строительства – II квартал (апрель) 2023 года. Окончание 2024 год 2023 год - 70 %, 2024 год - 100 % Расчет продолжительности строительства. СП РК 1.03-102-2014. Часть II. Б.5.2. Коммунальное хозяйство. Таблица Б.5.2.1 Продолжительность строительства и задел в строительстве предприятий, зданий и сооружений для

объектов коммунального хозяйства. Раздел. Газоснабжение. Пункт 30. Распределительная газовая сеть (Из полиэтиленовых труб в одну нитку диаметром до 600 мм) (Из стальных труб в одну нитку диаметром до 200 мм) .

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Распорешение акима Косшынского сельского округа, Целиноградского района,Акмолинской области № 23.07.2020 г. Целевое назначение объекта – размещение трассы газопровода- отвода от высокого давления, газораспределительных сетей среднего и низкого давления в Акмолинской области, на территории Целиноградского района. Отвод земельных участков во временное землепользование на период строительства, предоставляется согласно продолжительности строительства на 2023-2024 гг.. Период землепользование – временное и долгосрочное (постоянное) землепользование сос сроком 5 лет, протяжённость 49035 м В основу решения размещения трассы газопровода и площадок ШРП заложены требования технологической компоновки и соблюдения минимальных расстояний, регламентированных градостроительными нормами, требований СНиП с учетом санитарных, экологических и противопожарных требований. Выбор трассы газопровода проводился по технико-экономическим критериям с учетом общей протяженности, количества пересечений газопровода, гидравлического профиля, условий строительства и воздействия на окружающую среду. Площадки ГРПШ размещаются в полосе между линией застройки и автодорогами и проездами на границе частной территории. Трасса подземных газопроводов отмечается опознавательными знаками.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Водоснабжение в период строительства на площадке будет осуществляться от привозной воды в объеме – 0,331375 тыс. м3/год. На период строительства на площадке сброс сточных вод будет осуществляться в биотуалет в объеме 0,331375 тыс. м3/год с последующим вывозом со спец. организацией по договору.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На период строительства на площадке сброс сточных вод будет осуществляться в биотуалет в объеме 0,331375 тыс. м3/год с последующим вывозом со спец. организацией по договору.;

объемов потребления воды Водоснабжение в период строительства на площадке будет осуществляться от привозной воды в объеме – 0,331375 тыс. м3/год ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водоснабжение в период строительства предусматривается на: • питьевые нужды; • хоз-бытовые нужды. • производственные нужды . Водоснабжение в период эксплуатации не предусматривается.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) На проектируемой территории отсутствуют месторождения твердых, общераспространенных полезных ископаемых. Работы по строительству не связаны с изъятием полезных ископаемых из природных недр, на проектируемой территории отсутствуют месторождения полезных ископаемых и подземных вод.;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации В процессе обследования растительного покрова территории в районе размещения проектируемого объекта, в редких видов, исчезающих, реликтовых и занесенных в Красную книгу растений не обнаружено. Установлено, что под строительство проектируемых объектов зеленые насаждения, препятствующие для строительства газопровода не выявлены; что под строительство проектируемых объектов зеленые насаждения не попадают.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов

жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Дикие животные, занесенные Красную Книгу РК, отсутствуют; а также пути их миграции отсутствуют.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Дикие животные, занесенные Красную Книгу РК, отсутствуют; а также пути их миграции отсутствуют.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Дикие животные, занесенные Красную Книгу РК, отсутствуют; а также пути их миграции отсутствуют.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Дикие животные, занесенные Красную Книгу РК, отсутствуют; а также пути их миграции отсутствуют.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Строительные материалы используемые при строительстве: Щебень из плотных горных пород для строительных работ; Песок; Смесь песчано-гравийная природная; Бетон тяжелый; Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые; Доска обрезная хвойных пород; Толь гидроизоляционный; Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая; Пена монтажная для герметизации стыков; Битум нефтяной строительный; Ацетилен технический газообразный; Пропан-бутан; Ветошь; Электроды различных марок; Краски и эмали различных марок; Уайт-спирит и другие лакокрасочные покрытия.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Работы по строительству не связаны с изъятием природных ресурсов..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) На период строительства будет задействовано 10 источников загрязнения воздушного бассейна, из них 8 неорганизованных источников загрязнения воздушного бассейна и 2 организованных, которые выбрасывают 18 наименований загрязняющих веществ следующих ЗВ: Железо (II, III) оксиды, Марганец и его соединения, Азот (II) оксид, Углерод, Углерод оксид, Диметилбензол, Метилбензол, Бенз/а/ пирен, Бутилацетат, Формальдегид, Пропан-2-он, Уксусная кислота, Уайт-спирит, Алканы C12-19, Взвешенные частицы, Пыль неорганическая. Общий объем выбросов ЗВ в атмосферу на период строительства составит - 0,220246638 т/год..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Для отвода хозяйственно-фекальных стоков на территории строительной площадки будут использоваться биотуалеты, которые очищаются сторонней организацией 2 раза в неделю. На период эксплуатации водоотведение производится не будет. Сброс сточных вод на рельеф местности и в водные объекты не планируется, в связи с чем воздействие на поверхностные водные объекты и подземные воды не происходит.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Твердо-бытовые отходы – код 20 03 99 (неопасный). Образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия, а также при уборке помещений. Временно хранятся в металлических контейнерах, расположенных на территории предприятия. Объем образования от ТБО – 0,825 тонн. ТБО временно хранятся в металлическом мусорном контейнере. Вывоз ТБО осуществляется специализированными организациями по договору на полигон ТБО . Огарки сварочных электродов – код 12 01 13(неопасный). На территории предприятия имеется сварочный участок, где проводятся сварочные работы. Огарки сварочных электродов будет хранятся в металлическом ящике. По накопления сдаются на специализированное предприятие по приему металлолома согласно договору в объеме 0,036 тонн. Жестяные банки из-под краски – код 08 01 99 (опасный). Жестяные банки из-под краски образовывается после лакокрасочных работ. Объем образования жестяных банок из-под краски

составляет 0,007844152 тонны. Жестяные банки из-под краски будет хранятся на открытом складе площадью с размерами 3 м 2 иметь твердое покрытие (утрамбованный грунт), огорожено по контуру. Площадка будет обеспечена подъездным автотранспортным путем. По накопления сдаются на специализированное предприятие по приему металлолома согласно договору. Ветошь – код 16 07 08\*(опасный). На предприятие в ходе деятельности образуется промасленная ветошь. Образовавшаяся ветошь храниться в закрытом контейнере. По мере накопления сдаются на специализированное предприятие по договору в объеме – 0, 0449 тонн. Строительный мусор – код 10 12 08 (неопасный). Один из видов промышленных отходов, образовывается не посредственно при строительно-монтажных работ. Площадка будет обеспечена подъездным автотранспортным путем, и иметь твердое покрытие и по мере накопления вывозится на специальный полигон для строительного мусора по договору. Объем образования строительного мусора составляет 3,329 тонны. Вывод: влияние будет низким..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Положительное экологическое заключение (разрешение) от уполномоченного органа экологий. Имеются согласование генерального плана строительства с ГУ Отдел строительства Целинаградского района Акмолинской области..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Рабочий проект: «Строительство газопровода и ответвлений от него, переходом трубопроводом через водные преграды в селе Тайтобе Целиноградского района Акмолинской области» чертежи разработаны для района, характеризующегося следующими природно-климатическими характеристиками: Климатический район – I В. Снеговая Нагрузка III района 1,5 кПа. Ветровая Нагрузка IV района 0,77 кПа. Согласно Заключения об инженерно-геологических условиях по объекту «Строительство газопровода и ответвлений от него, переходом трубопроводом через водные преграды в селе Тайтобе Целиноградского района Акмолинской области» выполненного ТОО "ТопГиз", основанием под подошвой фундаментов служит: Суглинок песчанистый, светло-коричневого цвета, средnezасоленный, неслоистый, от полутвердой до мягкопластичной консистенции, вскрытой мощностью 2,8м. Грунтовые воды на исследованной территории до глубины 3,0 м. вскрыты от 0,8 до 2,8м от поверхности земли. По содержанию сухого остатка грунты (1,180-1,706%) –средне засолены. Тип засоления - сульфатный. По содержанию сульфатов в пересчете на ионы SO<sub>4</sub><sup>2-</sup> (7200-9260 мг/кг) грунты сильноагрессивные к бетонам на портландцементе и шлакопортландцементе, слабоагрессивные к бетонам на сульфатостойком виде цемента. По содержанию хлоридов в пересчете на ионы Cl<sup>-</sup>(430-2490 мг/кг) грунты среднеагрессивные к бетонам на всех видах цемента. Расчетная глубина промерзания грунтов по СН РК 5.01-02-2013 г., СП РК 5.01-102-2013г для суглинка - 149 см..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности С целью охраны окружающей среды проектом предусмотрены предотвращение загрязнения почвы и воздушного бассейна углеводородными газами, которые сами по себе не являются вредными или ядовитыми. Газопроводы, оборудование и установки, предусмотренные в проекте, представляют собой замкнутую герметическую систему. Газопроводы после монтажа подвергаются испытанию на прочность и герметичность. Кроме того, для предотвращения разрушения металла стенок газопроводов от атмосферного воздействия и от почвенной коррозии проектом предусмотрено нанесение защитного покрытия на надземные газопроводы. Сбросные свечи газорегуляторного пункта выведены на высоту 4,0м. обеспечивающие рассеивание незначительных выбросов и предотвращение попадания их в зону работы обслуживающего персонала. В связи с намеченной подачей природного газа создается перспектива оздоровление воздушного бассейна населенных пунктов. При сжигании котельно-печного топлива (зольных углей, зернистого мазута) в атмосферу выбрасывается большое количество золы двуокиси серы, окислов азота. Использование вместо перечисленных видов топлива природного газа

исключает выбросы окисла азота приблизительно на 20% по сравнению с углем, что резко снижает экономический ущерб от загрязнения атмосферы..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагается..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. При проведении строительно-монтажных работ предусматривается осуществление ряда мероприятий по охране окружающей природной среды: - обязательное сохранение границ территории, отводимых для строительства; - применение герметических емкостей для перевозки растворов и бетонов; - устранение открытого хранения, погрузки и перевозки сыпучих пылящих веществ (применение контейнеров, специальных транспортных средств); - завершение строительства уборкой и благоустройством территории с восстановлением растительного покрова; - оснащение рабочих мест и строительной площадки инвентарными контейнерами для бытовых и строительных отходов; - использование специальных установок для подогрева воды, материалов; - слив горюче-смазочных материалов только в специально отведенных и оборудованных для этой мест; - выполнение в полном объеме мероприятий по сохранности зеленых насаждений. Способ прокладки газопровода и наличие существующих подъездных автодорог исключает загрязнение и порчу земель. Технологический процесс газораспределения исключает попадание природного газа и других вредных веществ в окружающую среду за счет применения герметичной запорной арматуры и трубопровода..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Реализация проекта нацелена на обеспечение бесперебойной подачи природного газа населению с. Тайтобе Целиноградского района, коммунально-бытовых и промышленных потребителей, использующих природный газ в качестве основного топлива для котельных. Проектная производительность газопровода принята на основании расчетов прогнозируемой потребности в товарном газе, определенных на основании расчетных расходов газа предполагаемых к подключению потребителей с учетом сложившегося коэффициента неравномерности летнего и зимнего объемов потребления газа газораспределительных систем. Трасса подводящего газопровода выбрана в соответствии с выданными техническими условиями АО «КазТрансГаз Аймак», Внутрипоселковые газораспределительные сети в пос. Тайтобе выполнены в соответствии с Техническим заданием на проектирование. Таким образом, отказ от данного проекта является не целесообразным и при выполнении проектной документации «нулевой вариант» («отказ от проекта») не рассматривался. В основу решения размещения трассы газопровода и площадок ШРП заложены требования технологической компоновки и соблюдения минимальных расстояний, регламентированных градостроительными нормами, требований СНиП с учетом санитарных, экологических противопожарных требований. Выбор трассы газопровода проводился по технико-экономическим критериям с учетом общей протяженности, количества пересечений. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): газопровода, гидравлического профиля, условий строительства и воздействия на окружающую среду..

- 1) в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):  
Танекенов Б.С.

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



